

## Demetra Professional Tavolo con Movement detector - Corpo lampada Grigio antracite



IP20    Dimmerabile: 

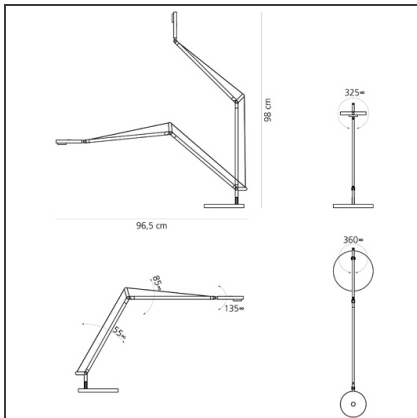
### DESIGN BY

Naoto Fukasawa

### DESCRIZIONE

La famiglia Demetra si amplia con due nuove versioni che vanno incontro alle esigenze di differenti spazi: Demetra Micro e Demetra Professional. In Demetra Professional variano i flussi emessi mentre le dimensioni si mantengono identiche alla versione classica. Nasce per dare risposta ad un'esigenza di task light con flussi maggiori che consentano di ottenere illuminamenti elevati sul piano di lavoro. Grazie all'evoluzione della tecnologia led all'intelligenza di soluzioni elementari riesce nel minimo a dare il massimo di performance. Esteticamente mantiene infatti l'essenzialità e linearità minimale di Demetra ma la testa diventa una macchina ottica più complessa, progettata per un LED di potenza più elevata anche grazie ad un attento studio della termica. La parte inferiore della scocca della testa è in alluminio e funge da dissipatore sagomandosi e ripiegandosi all'interno della testa per accogliere il led senza però creare contatto e quindi ponte termico con la parte superiore. Questo consente il massimo della dissipazione e quindi l'impiego di un LED COB di elevata potenza senza compromettere la funzionalità che deriva dalla gestualità e dal rapporto diretto con la lampada. La sua testa può essere tranquillamente toccata nella parte superiore senza venire a contatto con temperature elevate. L'emissione è controllata da un riflettore che sporge leggermente dal profilo della testa, disegna sul piano degli illuminamenti perfetti per una postazione di lavoro con un alta resa cromatica (cri 90). Demetra diventa così una famiglia ancora più completa, capace di soddisfare qualsiasi esigenza dei diversi application fields con soluzioni flessibili e trasversali ma anche con risposte specifiche e dedicate. Demetra MD: in questa versione è presente un sensore Movement Detector, che gestisce l'accensione dell'apparecchio a seconda della vicinanza dell'utente.

### DISEGNI TECNICI



### CARATTERISTICHE

|                              |                  |                   |                                   |
|------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------------|
| <b>Codice articolo:</b>      | 1740010A         | <b>Materiale:</b> | alluminio, tecnopolimero, acciaio |
| <b>Colore:</b>               | Grigio antracite | <b>Serie:</b>     | Design                            |
| <b>Installazione:</b>        | Tavolo           | <b>Emissione:</b> | Diretta                           |
| <b>Ambiente di utilizzo:</b> | Interni          |                   |                                   |

### DIMENSIONI

|                                       |        |                                      |        |
|---------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|
| <b>Lunghezza:</b>                     | cm 31  | <b>Estensione massima in</b>         | cm 100 |
| <b>Larghezza:</b>                     | cm 20  | <b>larghezza:</b>                    |        |
| <b>Altezza:</b>                       | cm 35  | <b>Prova del filo incandescente:</b> | 750    |
| <b>Diametro base:</b>                 | cm 20  |                                      |        |
| <b>Estensione massima in altezza:</b> | cm 102 |                                      |        |

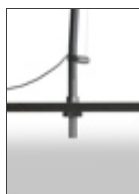
### SORGENTI INCLUSE

|                                     |        |                                |               |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------|---------------|
| <b>Categoria:</b>                   | LED    | <b>Temperatura Colore (K):</b> | 3000K         |
| <b>Numero:</b>                      | 1      | <b>Color Tolerance:</b>        | MacAdam 2SDCM |
| <b>Watt:</b>                        | 9,37W  | <b>CRI:</b>                    | 90            |
| <b>Flusso luminoso emesso (lm):</b> | 1129lm | <b>Efficacy:</b>               | 121lm/W       |
| <b>Tipologia:</b>                   | 0      | <b>Service Life:</b>           | 50000-L70     |
| <b>Class:</b>                       | A      |                                |               |

### LUMINAIRE

|               |     |                                     |                    |
|---------------|-----|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Watt :</b> | 12W | <b>Flusso luminoso emesso (lm):</b> | 960lm              |
|               |     | <b>CCT:</b>                         | 3000K              |
|               |     | <b>Efficiency:</b>                  | 84%                |
|               |     | <b>Efficacy:</b>                    | 80.00lm/W          |
|               |     | <b>CRI:</b>                         | 90                 |
|               |     | <b>Dimmer Typology:</b>             | Microswitch Dimmer |

**ACCESSORIES**



DEMETRA  
SUPPORTO T  
FISSO GRO  
1743010A



DEMETRA  
MORSETTO GRO  
1744010A



DEMETRA LED T  
BASE GRO  
1733010A